

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
14. Juli 2005 (14.07.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2005/064432 A3**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: G06F 1/00

(DE). BUCHHEIT, Marcellus [DE/DE]; Kronenstr. 30,  
76133 Karlsruhe (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/014837

(74) Anwalt: DURM, Frank; Durm & Durm, Moltkestr. 45,  
76133 Karlsruhe (DE).

(22) Internationales Anmeldedatum:  
30. Dezember 2004 (30.12.2004)

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,  
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,  
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,  
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,  
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,  
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,  
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ,  
TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA,  
ZM, ZW.

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
03 029 968.9 30. Dezember 2003 (30.12.2003) EP

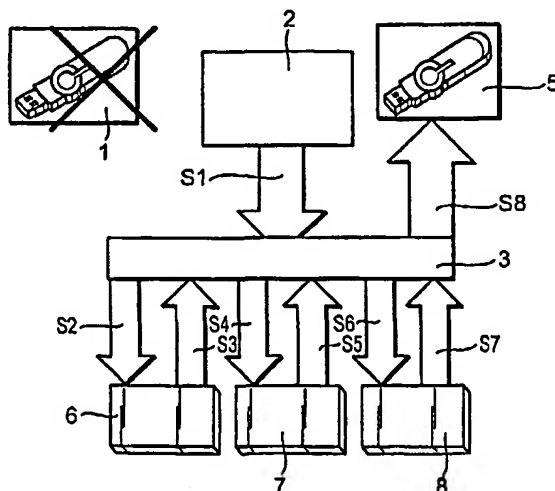
(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme  
von US): WIBU-SYSTEMS AG [DE/DE]; Rüppurrer Str.  
52-54, 76137 Karlsruhe (DE).

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,  
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,  
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,  
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: AUTHORIZATION CODE RECOVERING METHOD

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUM WIEDERHERSTELLEN EINES BERECHTIGUNGSCODES



(57) Abstract: The invention relates to a method for recovering an authorization code which is assigned to a licensee by a licensor and is stored in an access-protected data processing device (1) that is connected to a computer of said licensee via an interface. A backup file (2) which is part of the authorization code and contains the license parameters is stored on the licensee's computer. The following steps are carried out: the license parameters associated with the licensor (6, 7, 8) are read out of the backup file (2); the license parameters are sent to the respective licensor (6, 7, 8); authorization codes corresponding to the received license parameters are recovered at the level of the licensor (6, 7, 8); the recovered authorization code is then returned to the licensee's computer; and the recovered authorization codes are stored in the data processing device (5) connected to the licensee's computer.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Wiederherstellen eines Berechtigungscodes, der einem Lizenznehmer von einem Lizenzgeber zugeteilt

wurde, wobei der Berechtigungscodes in einem zugriffsgeschützten Datenverarbeitungsgerät (1) gespeichert ist, das über eine Schnittstelle an einen Computer des Lizenznehmers angeschlossen ist. Auf dem Computer des Lizenznehmers ist eine zu dem Berechtigungscodes gehörende Sicherungsdatei (2) gespeichert, welche die Lizenzparameter enthält. Es werden die folgenden Schritte ausgeführt: Aus der Sicherungsdatei (2) werden die zu dem Lizenzgeber (6, 7, 8) gehörenden Lizenzparameter ausgelesen. Die Lizenzparameter werden an den jeweiligen Lizenzgeber (6, 7, 8) gesendet. Den empfangenen Lizenzparametern entsprechende Berechtigungscodes werden bei den Lizenzgebern (6, 7, 8) wiederhergestellt. Der wiederhergestellte Berechtigungscodes wird dann an den Computer des Lizenznehmers rückgesendet. Die wiederhergestellten Berechtigungscodes werden in dem an den Computer des Lizenznehmers angeschlossenen Datenverarbeitungsgerät (5) gespeichert.

WO 2005/064432 A3



EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL,  
PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI,  
CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(88) Veröffentlichungsdatum des internationalen  
Recherchenberichts: 24. November 2005

**Veröffentlicht:**

— mit internationalem Recherchenbericht

*Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.*